3

CSSS
Coamo
1

893

El hombre posee los medios necesarios para proporcionarse el alimento, para convertirlo en nueva sangre, para sustentarse y vivir. Sin esperar á que nadie le traiga la comida, sabe el moverse de una parte á otra para proporcionársela, ó bien coger en los campos y prepararse frutas ú otras sustancias alimenticias, como las que obtiene mediante la caza de aves y otros animales, cuyas carnes le dan alimento. En una palabra, puede procurarse el sustento mediante el ejercicio y el trabajo, á virtud de la facultad de moverse, que tambien le sirve para librarse de muchos peligros. Para adquirir ligereza y robustez, y mantenerse en buen estado de salud es preciso alternar el trabajo y el movimiento con el descanso. El movimiento del cuerpo al aire libre aviva el apetito, ayuda al estómago á digerir los alimentos.

Coamo 17 de Enero de 1841 Miguel Vazquez y Rosario

El alcalde siguió paseando con Juanito, y aprovechando todas las ocasiones que se le presentaban para continuar dando al niño sus amenas é instructivas explicaciones. En uno de sus paseos encontraron al subir un montecillo, varias cabras y ovejas que se hallaban pastando, y deseando el alcalde ver si Juanito había aprovechado sus lecciones, le preguntó: «¿Sabrás decirme á qué reino de la naturaleza pertenecen estos animales?» Después de un momento de meditación, contestó Juanito: El hombre y los animales pertenecen al reino animal.» «Perfectamente, replicó el alcalde: y ¿ esta flor, estas plantas y estas castañas?» Todos los seres que nacen de la tierra, y que se nutren, crecen y mueren, repuso Juanito, pertenecen al reino vegetal. Recuerdo haber oido en las noches de invierno que las piedras, los metales y todas las producciones de la naturaleza

Coamo 11 de Enero de 1890. Miguel Vazquez y R.

El alcalde y Juanito se hallaban agradablemente entretenidos con la amena disertación sobre las ventajas de los metales, cuando la criada, al quitar la mesa, volcó el salero y derramó la sal. "¡Pobres de nosotros! exclamó aquella cuitada muchacha, poniéndose las manos en la cabeza; no van á ocurrir grandes desgracias y males gravísimos." En verdad que has hecho mal, le dijo el amo, en derramar la sal, porque prueba que no tuviste el debido cuidado al quitar los manteles; pero en cuanto á tus temores, es una ridícula superstición. ¿Qué tiene que ver la sal con las desgracias? Esta ocurrencia dio mucho que reir á la señora y á Juanito; y este conoció entónces lo necio é insulso de aquella vulgaridad.

Coamo 20 de Enero de 1891

Miguel Vazquez y Rosario

Sin el aire, no se oiría ningun sonido. Se ha hecho repetidas veces el experimento de poner un reló dentro de una campana de vidrio, de la cual se ha extraido el aire, y en el acto de señalar las horas, ha observado que los martillos dan sus golpes acostumbrados, y que por más fija y atentamente que se aplique el oido, no se percibe el menor sonido: de aquí se arguye con mucha razón que sin el aire no se pueden comunicar los sonidos." Estos son conducidos por el aire con la mayor velocidad, como que en un minuto recorren el espacio de 340 metros. Si una persona se pone á gritar en una gran llanura, la voz se difunde por todas partes y se pierde; si se hace lo mismo en una cañada, en una caberna ó debajo de una bóveda, resuena entónces la voz, retumba, esto es, vuelve atrás rota y confusa.

Coamo 21 de Enero de 1891. Miguel Vazquez y Rosario

Salinas.

La masticación, la insalivación y la deglución son operaciones preparatorias de la digestión, la cual consiste realmente en la quimificación y la quilificación. Una vez formado el quilo, que es una sustancia blanquecina muy parecida al suero de la leche, los recíduos que no son apropiados para la nutrición, á los cuales se da el nombre de excrementos, son arrojados al exterior como cosa inútil, en compañía de algunos de algunos humores; á esta operación, que es como el último acto de la digestión, se llama defecación. La pasta del quilo que es buena para la nutrición es absorbida por unos canalitos, que forman una especie de red ó tejido en los intestinos á la sangre se denomina absorción. Una vez verificada ésta la sangre empieza á correr y se mueve continuamente en el interior de unos conductos ó tubos, más ó ménos delgados, que se llaman venas y arterias.

Coamo 22 de Enero de 1891 Miguel Vazquez y Rosario

La casa de Juanito se elevaba sobre una colina á la cual no había llegado la inundacion. Allí es alojó uno de los ingenieros; y como fué tratado con toda la cortesia á que era acreedor, empezó á tomar cariño á la familia, especialmente á los niños. Veian estos á menudo los dibujos, compases, cartabones, reglas y demás (utecilios) utensilios del ingeniero, y un dia se atrevieron á preguntarle el uso de estos instrumentos. El ingeniero les contestó del modo siguiente: Estos son instrumentos matemáticos, y son tan necesarios á mi profesion, como el cepillo al carpintero, y la plomada al albañil; pero no se puede comprender su mecanismo sin saber antes que son las ciencias de la Aritmética, del Algebra y de la Geometria, que forman las partes principales de las Matematicas. La Aritmética es la ciencia de los números, como ya me figuro que debeis saber: el que está instruido en ella.

Cuimo 23 de Enero de 1894 Miguel Vazquez y Rosario

No todos los hombres tienen igual capacidad intelectual y la misma robustez física, sino que los unos superan á los otros. Hay hombre tan laboriosos, económicos ó instruidos, que saben proporcionarse las cosas en mayor cantidad de la que necesitan. Justo es que éstos puedan dar á sus hijos los sobrantes, ó invertirlos en casas, quintas, cohes caballos y en otras comodidades y diversiones lícitas, que les proporcionan bienestar y placeres honestos. El que no nace de padres tan acomodados puede asimismo vivir bien aunque carezca de esas comodidades; porque para el hombre no son de absoluta precisión los manjares exquisitos, ni los vinos deliciosos, ni los trajes lujosos, ni los caballos ni los coches, como que no son verdaderas necesidades, sino cosas útiles, cómodas y agradables. Así, pues, el que puede contar con un alimento saludable, aunque no sea exquisito; el que puede llevar vestidos.

Coamo 26 de Enero de 1891 Miguel Vazquez y Rosario

El comerciante y el ingeniero continuaron sus conversaciones sobre la tierra hasta muy adelantada la noche; y para mayor claridad de su explicación, extendieron sobre la mesa varios mapas, en los que estaban dibujados los reinos, los pueblos, los mares, los montes y los rios, continuando así su interesante relato: La extención ó superficie del Globo terráqueo es de 510 millones de kilómetros cuadrados, cuyas dos terceras partes las ocupa el mar. Los hombres que viven sobre este globo ascienden á unos 1.200 millones. La tierra se divide en cinco grandes partes, que se llaman Europa, Asia, Africa, América y Oceania. El pais en que vivimos nosotros forma parte de la Europa, y por eso somos europeos. La Europa es la ménos extensa de las cinco partes del mundo; pero es la más civilizada, la más poderosa y la más pobllada en proporción de su extensión. ésta se calcula en 10 millones de kilómetros cuadrados.

Coamo 23 de Enero de 1891 Miguel Vazquez y Rosario

18

Federico Mato

TRABAJO DE UN ALUMNO

PLANILLAS (Hechas en el 1891) en el pueblo de Coamo.

Clases de dictado

Octavio R.Rodríguez(Estudiante)

C655
Coamo
1

Estas planillas se hacían todoa los días. Era dictado por el maestro .Se ve fácilmente el cuidado que ponía el maestro al hacer las selecciones, que siempre encierran algún principio, moral o científico Es de notarse la corrección de la forma y la limpieza. No aparece coorrección hecha por el maestro.